

## Inspektionsstelle

Rechtsperson voestalpine Stahl GmbH  
voestalpine-Straße 3, 4020 Linz  
Internet www.voestalpine.com  
Ident Nr. 0020  
Standort voestalpine Stahl GmbH - Fachbereich Zerstörungsfreie Prüfung-ZFP  
voestalpine-Straße 3, 4020 Linz

Datum der Erstakkreditierung 2018-02-28

Level 3 Akkreditierungsprogramm EN ISO/IEC 17020:2012  
gemäß EA-1/06

Akkreditierung Austria (AA) ist Unterzeichner des Multilateralen Abkommens (MLA) der European co-operation for Accreditation (EA) sowie der Vereinbarung der gegenseitigen Anerkennung (MRA) der International Laboratory Accreditation Cooperation (ILAC) für die Akkreditierung dieses Akkreditierungsprogramms.

Gemäß § 7 AkkG 2012 sind das der Akkreditierung zu Grunde liegende harmonisierte Level 3 Akkreditierungsprogramm sowie die von der EA, der ILAC und der AA zutreffenden Anleitungsdokumente/Leitfäden bzw. verpflichtend erklärten zusätzlichen normativen Dokumente in der geltenden Fassung zu beachten und einzuhalten.

Die Akkreditierung erfolgt zusätzlich nach folgenden Bestimmungen, welche ebenso verbindlich in der jeweils geltenden Fassung einzuhalten sind.

sonstige Anforderungen EA-3/01:2019  
ILAC-P15:2016

Geltungsbereich der Inspektionsstelle (EN ISO/IEC 17020:2012)  
voestalpine Stahl GmbH  
voestalpine Stahl GmbH - Fachbereich Zerstörungsfreie Prüfung-ZFP / (Ident.Nr.: 0020)

gültig ab: 07.09.2020

Dokumentnummer (Ausgabe)	1) Titel der Norm/ SOP/ Programm	Typ	Inspektionsverfahren/ Inspektionsmethoden	Geltungsbereich/ Geltungsumfang	Bemerkungen
AD 2000-Merkblatt HP 5/3 (2015-04)	Herstellung und Prüfung der Verbindungen - Zerstörungsfreie Prüfung der Schweißverbindungen	Typ C		Zerstörungsfreie Prüfung für Druckgeräte	
AD 2000-Merkblatt HP 5/3 Anlage 1 (2015-04)	Zerstörungsfreie Prüfung der Schweißverbindungen - Verfahrenstechnische Mindestanforderungen für die zerstörungsfreien Prüfverfahren	Typ C		Zerstörungsfreie Prüfung für Druckgeräte	
ANSI/MSS SP-55 (2011-01)	Quality Standard for Steel Castings for Valves, Flanges, Fittings, and Other Piping Components - Visual Method for Evaluation of Surface Irregularities	Typ C		Visuelle Prüfung von Formstücken	
EN 10160 (1999-07)	Ultraschallprüfung von Flacherzeugnissen aus Stahl mit einer Dicke größer oder gleich 6 mm (Reflexionsverfahren)	Typ C		Ultraschallprüfung metallischer Flacherzeugnisse	
EN 10228-1 (2016-06)	Zerstörungsfreie Prüfung von Schmiedestücken aus Stahl - Teil 1: Magnetpulverprüfung	Typ C		Magnetpulverprüfung von Schmiedestücken	
EN 10228-2 (2016-06)	Zerstörungsfreie Prüfung von Schmiedestücken aus Stahl - Teil 2: Eindringprüfung	Typ C		Eindringprüfung von Schmiedestücken	
EN 10228-3 (2016-06)	Zerstörungsfreie Prüfung von Schmiedestücken aus Stahl - Teil 3: Ultraschallprüfung von Schmiedestücken aus ferritischem oder martensitischem Stahl	Typ C		Ultraschallprüfung von Schmiedestücken	
EN 10228-4 (2016-06)	Zerstörungsfreie Prüfung von Schmiedestücken aus Stahl - Teil 4: Ultraschallprüfung von Schmiedestücken aus austenitischem und austenitisch-ferritischem nichtrostendem Stahl	Typ C		Ultraschallprüfung von Schmiedestücken	
EN 12681-1 (2017-11)	Gießereiwesen - Durchstrahlungsprüfung - Teil 1: Filmtechniken	Typ C		Durchstrahlungsprüfung von Gussstücken	
EN 13018 (2016-02)	Zerstörungsfreie Prüfung - Sichtprüfung - Allgemeine Grundlagen	Typ C		Sichtprüfung	
EN 1369 (2012-10)	Gießereiwesen - Magnetpulverprüfung	Typ C		Magnetpulverprüfung von Gussstücken	
EN 1370 (2011-12)	Gießereiwesen - Bewertung des Oberflächenzustandes	Typ C		Sichtprüfung von Gussstücken	

Geltungsbereich der Inspektionsstelle (EN ISO/IEC 17020:2012)  
voestalpine Stahl GmbH  
voestalpine Stahl GmbH - Fachbereich Zerstörungsfreie Prüfung-ZFP / (Ident.Nr.: 0020)

gültig ab: 07.09.2020

Dokumentnummer (Ausgabe)	1) Titel der Norm/ SOP/ Programm	Typ	Inspektionsverfahren/ Inspektionsmethoden	Geltungsbereich/ Geltungsumfang	Bemerkungen
EN 1371-1 (2011-11)	Gießereiwesen - Eindringprüfung - Teil 1: Sand-, Schwerkraftkokillen- und Niederdruckkokillengussstücke	Typ C		Eindringprüfung von Gussstücken	
EN ISO 10042 (2018-07)	Schweißen - Lichtbogenschweißverbindungen an Aluminium und seinen Legierungen - Bewertungsgruppen von Unregelmäßigkeiten (ISO 10042:2018)	Typ C		Visuelle Prüfung Schweißnähte	
EN ISO 10675-1 (2016-12)	Zerstörungsfreie Prüfung von Schweißverbindungen - Zulässigkeitsgrenzen für die Durchstrahlungsprüfung - Teil 1: Stahl, Nickel, Titan und deren Legierungen (ISO 10675-1:2016)	Typ C		Durchstrahlungsprüfung von Schweißnähten	
EN ISO 11666 (2018-02)	Zerstörungsfreie Prüfung von Schweißverbindungen - Ultraschallprüfung - Zulässigkeitsgrenzen (ISO 11666:2018)	Typ C		Ultraschallprüfung Bewertung von Schweißnähten	
EN ISO 16809 (2019-06)	Zerstörungsfreie Prüfung - Dickenmessung mit Ultraschall (ISO 16809:2017)	Typ C		Ultraschallmessung metallischer und nichtmetallischer Werkstoffe	
EN ISO 17636-1 (2013-01)	Zerstörungsfreie Prüfung von Schweißverbindungen - Durchstrahlungsprüfung - Teil 1: Röntgen- und Gammastrahlungstechniken mit Filmen (ISO 17636-1:2013)	Typ C		Durchstrahlungsprüfung von Schweißnähten	
EN ISO 17637 (2016-12)	Zerstörungsfreie Prüfung von Schweißverbindungen - Sichtprüfung von Schmelzschweißverbindungen (ISO 17637:2016)	Typ C		Visuelle Prüfung von Schweißnähten	
EN ISO 17638 (2016-11)	Zerstörungsfreie Prüfung von Schweißverbindungen - Magnetpulverprüfung (ISO 17638:2016)	Typ C		Magnetpulverprüfung von Schweißnähten	
EN ISO 17640 (2018-11)	Zerstörungsfreie Prüfung von Schweißverbindungen - Ultraschallprüfung - Techniken, Prüfklassen und Bewertung (ISO 17640:2018)	Typ C		Ultraschallprüfung von Schweißnähten	

Geltungsbereich der Inspektionsstelle (EN ISO/IEC 17020:2012)  
voestalpine Stahl GmbH  
voestalpine Stahl GmbH - Fachbereich Zerstörungsfreie Prüfung-ZFP / (Ident.Nr.: 0020)

gültig ab: 07.09.2020

Dokumentnummer (Ausgabe)	1) Titel der Norm/ SOP/ Programm	Typ	Inspektionsverfahren/ Inspektionsmethoden	Geltungsbereich/ Geltungsumfang	Bemerkungen
EN ISO 23277 (2015-03)	Zerstörungsfreie Prüfung von Schweißverbindungen - Eindringprüfung von Schweißverbindungen - Zulässigkeitsgrenzen (ISO 23277:2015)	Typ C		Eindringprüfung von Schweißnähten	
EN ISO 23278 (2015-03)	Zerstörungsfreie Prüfung von Schweißverbindungen - Magnetpulverprüfung von Schweißverbindungen - Zulässigkeitsgrenzen (ISO 23278:2015)	Typ C		Magnetpulverprüfung von Schweißnähten	
EN ISO 23279 (2017-09)	Zerstörungsfreie Prüfung von Schweißverbindungen - Ultraschallprüfung - Charakterisierung von Inhomogenitäten in Schweißnähten (ISO 23279:2017)	Typ C		Ultraschallprüfung und Charakterisierung von Schweißnähten	
EN ISO 3452-1 (2013-06)	Zerstörungsfreie Prüfung - Eindringprüfung - Teil 1: Allgemeine Grundlagen (ISO 3452-1:2013, korrigierte Fassung 2014-05-01)	Typ C		Eindringprüfung	
EN ISO 5579 (2013-12)	Zerstörungsfreie Prüfung - Durchstrahlungsprüfung von metallischen Werkstoffen mit Film und Röntgen- oder Gammastrahlen - Grundlagen (ISO 5579:2013)	Typ C		Durchstrahlungsprüfung	
EN ISO 5817 (2014-02)	Schweißen - Schmelzschweißverbindungen an Stahl, Nickel, Titan und deren Legierungen (ohne Strahlschweißen) - Bewertungsgruppen von Unregelmäßigkeiten (ISO 5817:2014)	Typ C		Visuelle Prüfung und Durchstrahlungsprüfung von Schweißnähten	
EN ISO 9934-1 (2016-12)	Zerstörungsfreie Prüfung - Magnetpulverprüfung - Teil 1: Allgemeine Grundlagen (ISO 9934-1:2016)	Typ C		Magnetpulverprüfung	
OENORM M 3002 (2004-07)	Ultraschallprüfung von Umformprodukten (geschmiedet, gewalzt) mit höheren Anforderungen aus Stahl und anderen metallischen Legierungen - Durchführung, Prüfumfang, Güteklasse	Typ C		Ultraschallprüfung	

Geltungsbereich der Inspektionsstelle (EN ISO/IEC 17020:2012)  
voestalpine Stahl GmbH  
voestalpine Stahl GmbH - Fachbereich Zerstörungsfreie Prüfung-ZFP / (Ident.Nr.: 0020)

gültig ab: 07.09.2020

Dokumentnummer (Ausgabe) <sup>1)</sup>	Titel der Norm/ SOP/ Programm	Typ	Inspektionsverfahren/ Inspektionsmethoden	Geltungsbereich/ Geltungsumfang	Bemerkungen
---	----------------------------------	-----	--	---------------------------------	-------------

*1) Allfällige Amendments von Normen gelten als mitakkreditiert, sofern darin keine neuen Konformitätsbewertungsverfahren definiert sind.  
Österreichische Gesetze und Verordnungen sowie EU-Verordnungen sind in der jeweils geltenden Fassung akkreditiert, wenn nicht anders angegeben.*